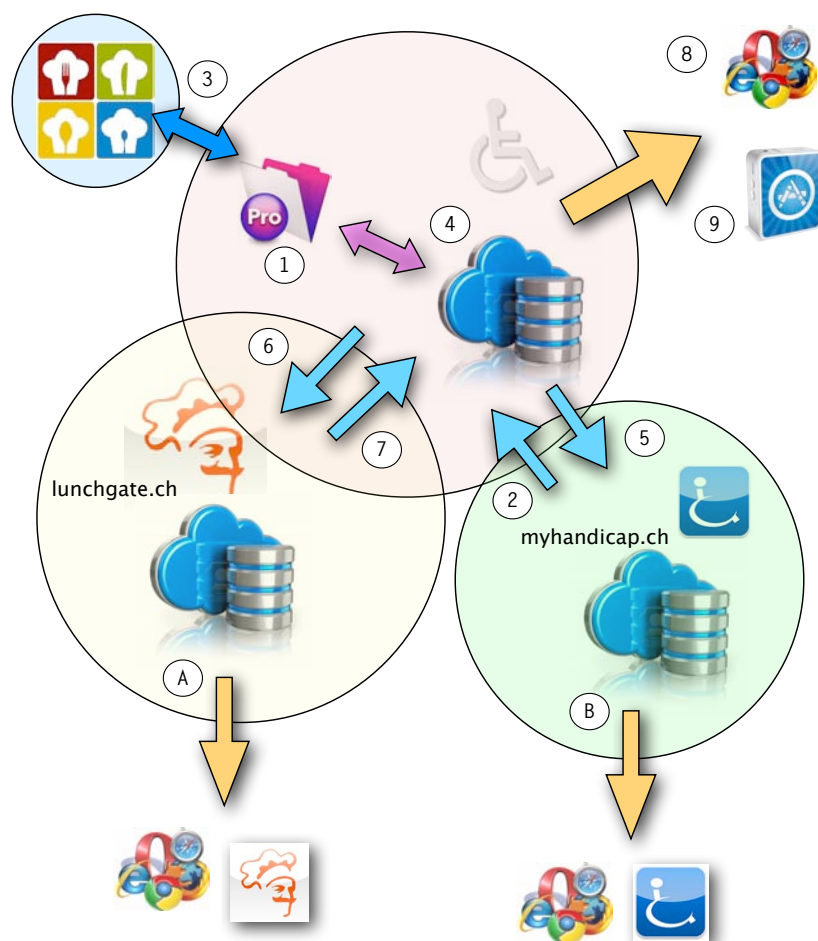


Maturaarbeit: Barrierefreiheit in Zürcher Restaurants

Ziel

Die Barrierefreiheit der Restaurants in der Stadt Zürich soll erfasst, ergänzt, validiert und veröffentlicht werden. Das Endprodukt soll eine Webseite und App sein, mit welcher einfach ein passendes Restaurant ausgewählt werden kann.

Konzept



Luchgate (A) und MyHandicap (B) haben ihre eigene Webseiten und Apps um ihre Informationen zu veröffentlichen. In meinem Projekt werden die Daten in einer FileMaker Datenbank gesammelt, analysiert und bereitgestellt (1). Die Daten über Barrierefreiheit werden aus der Datenbank von MyHandicap entnommen (2). Um die Daten der 815 Restaurants zu vervollständigen, werden E-mails und Briefe mit Fragebögen verschickt. Zusätzlich werden die Restaurants persönlich überprüft (3). Die Ergebnisse werden in einer MySQL Datenbank (4) bereitgestellt und an die Datenbanken von MyHandicap (5) und Lunchgate (6) weitergegeben. Informationen, wie tagesaktuelle Menüs und Reservationsmöglichkeiten, werden von Lunchgate bezogen (7). Schliesslich sollen die Ergebnisse auf meiner Webseite (barriere-frei.ch) (8) dargestellt bzw. in einem App (9) veröffentlicht werden.